

GIESSEREIWESEN

Reduziert Reinigungszeit = weniger Stillstandszeit

Ein Hauptproblem für die Gießerei- und Schmiedeindustrie sind die Stillstandszeiten um permanente Aluminiumformen, Kernkastenentlüftungen bzw. -öffnungen, halb feste Gußstücke und Gußmaschinen zu reinigen. Bei typischen manuellen Reinigungsmethoden muss man erst alles abkühlen, ausbauen, Stunden mit unproduktiver Handreinigung verbringen oder z. B. mit Glaskugeln reinigen und dann wieder alles einbauen. Zudem sind die meisten traditionellen Reinigungsmethoden nicht sicher und effektiv und daraus resultieren oft Schäden an den Fertigteilen oder dem Equipment.

Cold Jet's Trockeneisstrahlsysteme bieten eine erhebliche Verbesserung der Reinigungszeiten (bis zu 60%) sowie eine Minderung von Schäden am Equipment und dadurch resultiert eine geringe Ausschussrate. Die Trockeneisstrahlreinigung ermöglicht eine nicht leitende Vor-Ort-Methode zur Reinigung von Teilen, und sogar die Auffrischungsreinigung ist sicher und einfach.

VORTEILE

- **Reduziert Produktionsausfallzeiten**
- **Eliminiert Demontage der Form**
- **Reinigt im heißen Zustand und an Ort und Stelle**
- **Eliminiert Abfallentsorgungskosten**
- **Erhöht Produktionszeit**
- **Nicht abrasiv, keine Beschädigung der Werkzeuge**
- **Umweltfreundlich**
- **Liefert Gussflächenveredelung**

Förderbänder
Kernkästen und Entlüftungen
Druckgusswerkzeuge
Allgemeines Equipment & Betriebseinrichtung
Allgemeine Teilereinigung

Permanente Aluminiumformen
Feuerbeständige Beschichtungen
Entfernt Harze und Trennmittel
Halbfeste Guss- / Schmiedeteile
Schalenkernformen

ANWENDUNGEN

Schließen Sie sich den industrieführenden Firmen an, die bereits von Cold Jet Trockeneisstrahlsystemen profitieren.

